



MS Instruments LTD (MSI) es una empresa de tecnología alta cuyas actividades principales están en el diseño y la fabricación de Instrumentación Balística y Sistemas de Entrenamiento. En esta especialidad, la empresa es uno de los proveedores principales en el mundo. La empresa suministra Sistemas de Entrenamiento Automático al Ejército y Fuerzas de Policía así como Fuerzas de Mar y el Aire.

Nuestro Objetivo Acústico tipo 530 ha sido seleccionado como instrumento para las Pruebas de Armas de la OTAN, también como lo fue nuestro Sistema para la Medición de la Velocidad de proyectiles. Más de 1500 Sistemas de Medición de Velocidad han sido producidos hasta el momento.

Toda la Gama de Producto estándar ha sido desarrollada bajo la Empresa Privada y como Autoridad de Diseño la Empresa mantiene el apoyo logístico y un servicio de después de ventas.

MSI ha diseñado y ha suministrado la instrumentación especial para el arma ligera de gas localizado en DSTL Fort Halstead en el Reino Unido. La instrumentación consiste en un equipo que mide la velocidad tipo hipervelocidad, incluyendo detectores de rayos X, unidades de gatillo especiales y el equipo de Medida de Imagen avanzado para estudios de evaluación de daños.

MSI también ha sido la responsable de unos grandes y acertados proyectos 'turnkey' en el campo balístico. En el Reino Unido, Royal Ordnance, ha usado un sitio donde prueban las armas completamente desde hace más de 12 años y que fue especialmente diseñado para ello. MS Instruments LTD también suministró el software de control de calidad para este proyecto. Sistemas similares han sido suministrados a Eley Ltd., y a varios establecimientos de Qinteq.

En el extranjero, similares tipos de pruebas completas han sido suministradas al Gobierno Austríaco: FFV Suecia; MoD Holandés; gobierno Egipto; MoD Singapur; MoD Indio; y MoD Malasio.

Los sistemas de entrenamiento han sido suministrados a las Fuerzas Armadas del Reino Unido, Policía y la Fuerza Aérea y así como a los países siguientes: el Ejército Malasio, Fuerzas Armadas de Catar, Fuerzas Armadas Sauditas y Policía, Fuerzas Aéreas de Singapur e Indonesia, Ejército Holandés y Ejército Alemán.

Nuestros diseños han sido suministrados a unas empresas de integración de sistemas por todo el mundo, incluyendo HPI (antes AVL), DRS Hadlands, Hadland Photonics y Spescom.

La Empresa ha diseñado y ha fabricado ordenadores especiales aerotransportados para la detección de fuego hostil. El Indicador de Fuego Hostil ha sido encajado a helicópteros del Cuerpo Aéreo del ejército para el servicio en Irlanda del Norte. El equipo descubrió el fuego hostil y proporcionó al piloto con una alarma y la información de dirección. Este equipo también ha sido vendido a varios Cuerpos Aéreos en el extranjero para el empleo en operaciones de paz de la ONU.

MSI antes también había diseñado y había suministrado Sistemas de Visión Nocturna usando un interesante anaquel de expulsión automáticamente, diseñado como una empresa privada. Más de 800 sistemas han sido suministrados al RAF. El Sistema de Visión Nocturna ha sido usado en la guerra del Golfo al comienzo del año 1991 por la Tripulación del Avión Tornado RAF y contribuyó decisivamente a permitir la llevada a cabo de los ataques de bajo nivel con gran exactitud tan extensamente publicados.

MSI diseña y fabrica las computadoras Rugosas compatibles con la IBM que son usadas para la Instrumentación de Gama. El software científico de integridad alto que es usado sobre estas computadoras también está escrito y suministrado por MSI <http://www.msinstruments.co.uk>.

En octubre 2000, la Empresa adquirió Wiltshire Ballistic Services. Esto es una dedicada facilidad balística de pruebas y prueba de interior y gama de demostración localizada en un túnel moderno de 200 mts. en Devizes, Wiltshire. Información adicional puede ser encontrada vía nuestra página web en <http://www.wiltshireballistics.co.uk>.

MS Instruments Ltd.

Unit 4, Ravensquay Business Centre, Cray Avenue
Orpington, Kent, BR5 4BQ, United Kingdom
Tel: +44 (0)1689 883 020
Fax: +44 (0)1689 871 392
contact@msinstruments.co.uk
www.msinstruments.co.uk

ISO 9001 SCS cert. No. 980010
msidescription-spanish - Jul-17

The information in this document is correct at the stated time. MS Instruments Ltd has a policy of continuing development and reserves the right to make design changes/improvements to the products.



En el 2002 vimos la apertura de Wiltshire Shooting Centro (la Tienda de los Tiradores), proporcionando una gama interior de 25 mts. para pistolas de aire y la tienda de los tiradores que suministra rifles nuevos y de segunda mano y accesorios, equipo de recargo, consumibles, alcances y binoculares.

Sistema de Protección Secreto de Nimbus - Disuasivo No-Letal

En respuesta al continuo incremento en peligro que sufren las tropas y fuerzas de seguridad, MSI ha desarrollado un Sistema de Protección Secreto de Vehículos, diseñado específicamente a proteger a los conductores y pasajeros de un vehículo o convoy de vehículos en el evento de un ataque insurgente o atentado de secuestro. MSI ha diseñado unas granadas especiales de humo y flash/bang en un sistema que es efectivo, barato y que no tiene efectos secundarios. Se oculta debajo del vehículo y las granadas se disparan vía panel de control localizado dentro de la cabina. La instalación en vehículos ya existentes lleva unas tres horas.

MS Instruments Ltd.

Unit 4, Ravensquay Business Centre, Cray Avenue
Orpington, Kent, BR5 4BQ, United Kingdom
Tel: +44 (0)1689 883 020
Fax: +44 (0)1689 871 392
contact@msinstruments.co.uk
www.msinstruments.co.uk

ISO 9001 SCS cert. No. 980010
msdescription-spanish - Jul-17

The information in this document is correct at the stated time. MS Instruments Ltd has a policy of continuing development and reserves the right to make design changes/improvements to the products.